# ＜高1･高2 ハイレベル数学Ⅱとの対応＞

| 講 | タイトル | 応用問題（ハイレベルテキスト） |
|---|---|---|
| 第1講 | 式と計算 | 第１講 |
| 第2講 | 式と証明 | 第２講, |
| 第3講 | 複素数と2次方程式 | 第３講 PART1 |
| 第4講 | 剰余の定理と因数定理，高次方程式 | 第３講 PART2, PART3 |
| 第5講 | 点と直線 | 第４講 |
| 第6講 | 円 | 第５講 |
| 第7講 | 軌跡と領域 | 第６講, 第７講 |
| 第8講 | 三角関数とその性質 | ― |
| 第9講 | 三角関数のグラフ, 方程式, 不等式 | 第８講 |
| 第10講 | 加法定理 | 第９講, 第10講 |
| 第11講 | 指数の拡張 | 第11講 |
| 第12講 | 対数とその性質 | 第12講, 第13講 PART1 |
| 第13講 | 常用対数, 指数･対数関数の最大･最小 | 第13講 PART2, PART3 |
| 第14講 | 微分係数と導関数 | 第14講 |
| 第15講 | 導関数の応用 | 第15講 |
| 第16講 | 最大･最小の応用, 方程式･不等式への応用 | 第16講 |
| 第17講 | 不定積分, 定積分 | 第17講 |
| 第18講 | 定積分と面積 | 第18講, 第19講 |

※「応用問題（ハイレベルテキスト）」は，スタディサプリ「高１・高２　ハイレベル数学Ⅱ」の対応する講を表しています。

　さらに理解を深めたい，応用的な問題にチャレンジしたい人はこちらに進んでください。